NEC 照明器具

非常用照明器具(電池内蔵) 蛍光灯·併用形取扱説明書

2-3NR-CX-LE-N

• このたびはNEC照明器具をお買いあげくださいましてありがとうございました。

施工の前には必ずこの取扱説明書を最後まで読み、正しく施工してください。 取付工事が終わりましたら、この説明書は、ご使用になるお客様が保管して

取扱説明書 保存用

対 象 器 種 "高調波ガイドライン適合品"	MV11250EF	0EF		充電モニター (充電表示灯) 付
適合ランプ	NEC 蛍光ランプ	110 ワット形 FLR110H/A/100		

このたびはNEC非常用照明器具をお買いあげいただきましてまことにありがとうございました。お使いになる方や他人への危害と 財産の損害を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、この取扱説明書をよくお読みください。 この器具は電子安定器を採用しておりますので、電源周波数に関係なくご使用できます。

素人工事は法律で禁じられております。

蓄電池

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、 商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

●工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。

工事店様へ

施工上のご注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- 器具の取り付けは、本体表示並びに取扱説 明書に従って行なってください。取り付け に不備があると器具落下、感電、火災等の 原因となります。
- 電源線接続の際は、 3 器具本体の取り付 け②に従って確実に 行なってください。 接続が不完全な場合 は、接続不良による
 発熱、火災、感電の 原因になります。



取り付け

アース丁事は電気設 備の技術基準に従い 確実に行なってくだ

さい。アースが不完 全な場合は、感電の 原因となります。 1 アース



この器具は、腐食性ガス雰囲気場所には使用できません。 そのまま使用しますと、変質、変色、絶縁不良、器具落下 の原因となります。



INO!

注意 この表示を無視して、記述 される内容を示します。 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定

・この器具は屋内専用で、5°C~35°Cの 範囲で使用するよう設計してありま す。高温で使用しますと火災の原因と なります。屋外や湿気、水気のある場 所で使用しますと、湿気の侵入による 絶縁不良、感電の原因になります。



器具に表示された電源電圧(定格電圧±6%以 内)以外の電圧でご使用しないでください。 間違って使用しますとランプ、安定器など の短寿命、火災の原因となります。(器具の 定格電圧と電源電圧は器具を取付ける前に 必ず確認してください。) 電源電圧



お願い

- 器具は慎重に調整されています。取り付けの際、衝撃を与えないでください。
- ■この器具の電源は昼夜連続給電してください。
- ■問引き点灯の場合は、分岐回路をもうけ、そのスイッチで消灯してください。
- ●この器具は蓄電池を内蔵しています。電源を通電しないまま、蓄電池のコネクターをつないで放置すると過放電状態になりますの
- 内蔵蓄電池は、ご使用前に48時間以上充電してからお使いください。電池は設置後通電し、充電しないと非常点灯しません。
- 工事が終了してから、使用開始されるまで時間がある場合は、消灯するまで蓄電池を放電させてください。その後、蓄電池のコネク ターをはずし、保存してください。

非常用照明器具点検カード

点検責任者

年 月 H 設置場所

点検年月日	点検箇所(チェック)	点検者	点検年月日	点検箇所(チェック)	点検者
• •	外観 切替 性能			外観 切替 性能	
	外観 切替 性能			外観 切替 性能	
	外観 切替 性能			外観 切替 性能	
	外観 切替 性能			外観 切替 性能	
	外観 切替 性能			外観 切替 性能	
	外観 切替 性能			外観 切替 性能	

充電モニター) の保守, 点検方法

器具を改造したり、

部品を変更して使用

しないでください。

器具落下、感電、火

災等の原因となりま

(1) 改造

す。

- (1) 充電モニターが点灯しているかどうか確認し てください。
- (2) 充電モニターが消灯している時は蓄電池が充 電されていません。蓄電池のコネクターはず れ、平常電源の開放がないか確認してくださ
- ③ 充電モニターが点灯しない原因がわからない 時には、お買い求め先、または最寄りのお客 様相談室にご連絡ください。

●お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。

お客様へ

使用上のご注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

• ランプ交換の際は必ず平常電源を切ってから行なってください。ま ランプ交換の際は必り干市电源で知ってパッコネクターをはずし、平 た、器具のお手入れの際は、必ず蓄電池のコネクターをはずし、平 間点を 常電源を切ってから行なってください。感電の原因となります。



• ランプや器具を布や紙などの可燃物で覆った り、被せたり、燃えやすい物を近づけたりし ないでください。火災の原因になります。

· ランプの端部が黒ずんだり、暗くなった時は、早めに交換してください。ランプ交換の際は、必ず本 体表示並びに取扱説明書通りの種類·ワット(W)数の適合ランプをご使用ください。間違った種類·ワッ ト(W)数のランプを使用した場合は、過熱により器具が変形、変色したり火災の原因となります。 (電源を入れた状態でランプ交換を行うと、ランプが点灯しない場合があります。)



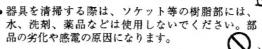
この器具に内蔵されている蓄電池を交換する際は、必ずコネクターをはずし、指定のものをご使用ください。蓄電池の 指定以外のものの使用、分解、リード線の切断は、短絡、感電、蓄電池破裂の原因となりますのでおやめください。



注意 この表示を無視して、話される内容を示します。 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定

器具を洗剤、薬品で拭いたり、殺虫剤をかけ たりしないでください。器具の破損、落下、 感電の原因となります。

> 薬品類



器具を清掃する際は、乾いた やわらかい布か、水で浸した やわらかい布をよく絞ってか ら拭いてください。

ランプを清掃する際はランプ を器具から外して乾いた布で 拭いてください。

金属部分をクレンザーやたわ しでみがかないでください。 傷つけたり腐食の原因となり



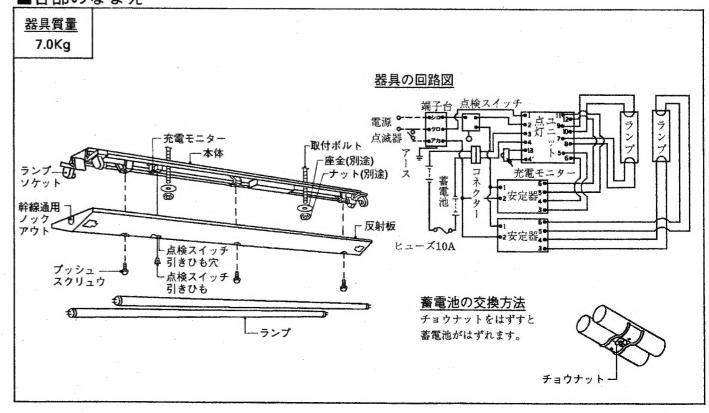
ご使用済みのニカド電池は、貴重な資源です。

● この器具の平均的な寿命の目安は、使用条件、環境により異なりますが約10年です。(定期的に工事店等の専門家による点検を実施 してください。)

お願い

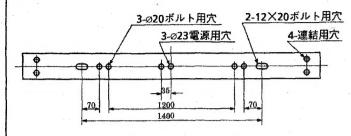
- ラジオ、ワイヤレス方式の機器は、なるべく照明器具から難してご使用ください。雑音が入る場合があります。
- 3ヶ月に1回、定期的に非常点灯を行い点検カードにその結果を記入してください。
- 点検スイッチの引きひもを引きますと、非常電源に切り替わり、非常点灯を確認できます。
- 定期点検の際の性能確認で点灯持続時間が30分以下の場合には、内蔵の蓄電池を交換してください。
- この製品には、ニカド蓄電池を使用しております。ニカド蓄電池はリサイクル可能な貴重な資源です。電池の交換及びご使用済み製 ニカド電池のリサイクルにご協力を
- 品の破棄に際しては、ニカド蓄電池のリサイクルにご協力ください。 • ランプ及び蓄電池以外の部品の交換は絶対におやめください。
- 点灯装置の改造、部品の追加は絶対におやめください。
- 蓄電池のヒューズ交換の際には、定格10Aを使用してください。
- 再利用しますので廃棄しないでリサイクルに Ni-Cd ご協力お願いします ● 長時間使用しないときは、消灯するまで蓄電池を放電させてください。その後、蓄電池のコネクターをはずし、保存してください。
- 内蔵する蓄電池を有効に動作させるために、6ヶ月に1回充分な放電を行なってください。
- 点灯装置の動作不良が生じた場合は、新しい器具と交換してください。
- この器具は高温雰囲気中(140℃以上)で使用されたものは再使用できません。この場合は、新しい器具と交換してください。

■各部のなまえ

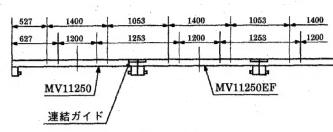


■器具の取り付けかた

1 器具の取り付け寸法



背面仕様図

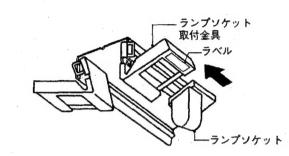


(単位mm)

連結寸法図

2 器具の取り付け準備

ランプソケットを矢印の方向にランプソケット 取付金具へランプソケットのコードの色と、ラ ベルに書かれているコードの色をあわせて確実 に差し込んでください。



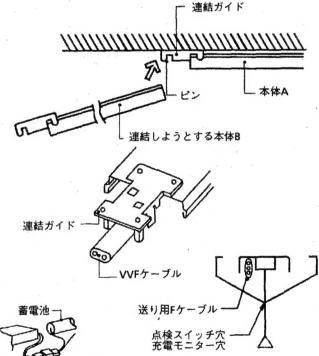
3 器具本体の取り付け

① 本体を取付ボルトに確実に取り付けてください。 (取付ボルトはW3/8またはM10を使用し座金を必ず 入れてください。)

不備がありますと、器具落下の原因となります。

連結取付 連結ガイド(付属)を使用してください。

- 1. 本体Aの連結用穴に連結ガイドのピンをはめ込み天井に取り 付けてください。
- 2. 次に連結しようとする本体Bの反対側に連結ガイドをはめ込み(3連結以上の場合)本体Bの連結用穴にはめ込んで取り付けてください。
- 3. 電源送りの場合はVVFケーブルを押し込むことにより保持できます。

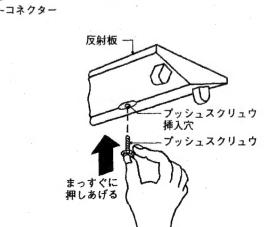


- ③ 送り用Fケーブルは、反射板のスイッチ引きひも穴と 充電モニター穴をふさがないように施工してください。
- ④ 蓄電池のコネクターを確実に差し込んでください。

⑤ 点検スイッチ引きひもを反射板のスイッチ引きひも穴へ 通した後、反射板をプッシュスクリュウで確実に取り付 けてください。

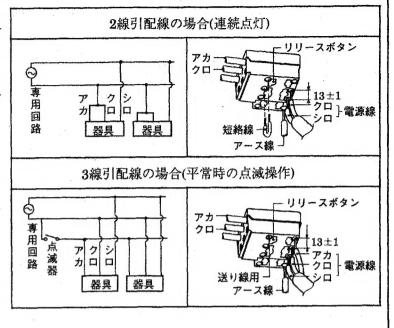
不備がありますと、落下の原因となります。

- 1. 反射板のブッシュスクリュウ挿入穴へブッシュスクリュウを挿入し、まっすぐに押しあげてください。 連結ガイドを使用する場合は、幹線通用ノックアウトを打ち抜いてください。
- 2. 天井面と密着を高めるときは、プッシュスクリュウを右に 回して調整してください。
- 3. 反射板をはずすときは、プッシュスクリュウを左に回してください。
- ⑥ ランプを全数確実に取り付けてください。



■配線方法

- 電源は必ず単相2線から配線してください。 単相3線・3相3線からの配線は部品を焼損す ることがあります。
- 電源回路は必ず分電盤からの専用回路と し、分電盤と器具の間には点滅器を設けないでください。



■仕様

工作水				
形名		MV11250EF		
平	電源	交流50Hzまたは60Hz 200V		
常時	入力電流 消費電力	1.03A 192W		
	光源	FLR110H/A/100×2		
非常	電源	密閉形Ni-Cd蓄電池 2-3NR-CX-LE-N 7.2V 2500mAh		
時	光源	FLR110H/A/100×1		
	光東比	16%		

NECライティング株式会社

東京都品川区西五反田二丁目8番1号(五反田ファーストビル) 〒141-0031 http://www.nelt.co.jp/ ※この紙は再生紙を使用しています <お客様相談室> フリーダイヤル 0120-52-3205 受付時間 平日9:00~12:00 13:00~18:00 (土、日、祭日は受け付けておりません) FAX. 03-5719-8131

(0010N014)B

点検のポイント

- 外観チェック
 (1)充電モニターが点灯
 していますか。
 (2)光源、表示板などは汚れ
 ていませんか。
- ② 切替動作チェック 点検スイッチを引いてくだ さい。 非常点灯に切り替わりますか。
- ③ 性能チェック 点灯持続時間 非常点灯切替後30分間点灯 が持続しますか。

注意事項

- ① 電源は昼夜連続給電願います。
- ② 3ケ月に1度は定期的に点検し、 点検カードに記録願います。
 - 点灯持続時間のチェックを行い、 性能が満足しないときは器具に内 蔵されている同一形名の蓄電池と 交換してください。
 - ※交換した古い蓄電池はすてないでお買い求め先または最寄りのお客様相談室にお渡しくださ
- ④ 万一うまく動作しない場合、原因がわからない時にはお買い求め先または最寄りのお客様相談室にご連絡ください。